

# ΝΕΑ ΠΑΙΔΕΙΑ

Φ Ρ Ο Ν Τ Ι Σ Τ Η Ρ Ι Α

ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ 21 & ΠΕΡΙΚΛΕΟΥΣ, Π. ΦΑΛΗΡΟ

ΤΗΛ. 210 9851164, e-mail: [info@neapaideia.edu.gr](mailto:info@neapaideia.edu.gr), [www.neapaideia.edu.gr](http://www.neapaideia.edu.gr)

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ - ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ

ΠΕΜΠΤΗ 13 ΙΟΥΝΙΟΥ 2019

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:

ΑΝΑΤΟΜΙΑ - ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ II / ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ - ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ II

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

## ΘΕΜΑ Α

A1. α. Λ β. Λ γ. Σ δ. Σ ε. Λ στ. Σ

A2. 1 - ε 2 - γ 3 - δ 4 - α

A3. α) αντιγόνα

β) πρωτεΐνη

γ) περιχαρακωμένες

δ) δεξιός

ε) αθροιστικό

## ΘΕΜΑ Β

B1. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 98 ή 116 (τρεις)

B2. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 125 (πέντε)

B3. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 130

**ΘΕΜΑ Γ**

**Γ1. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 173**

**Γ2. α. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 149**

**β. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 149**

**Γ3. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 107**

**ΘΕΜΑ Δ**

**Δ1. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 85**

**Όχι, το έμβρυο δεν κινδυνεύει να παρουσιάσει την αιμολυτική νόσο των νεογνών.**

**Δικαιολόγηση με βάση το σχολικό βιβλίο.**

**Δ2. α. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 156**

**β. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 156**

**Δ3. α. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 117**

**β. ΣΧΟΛΙΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΣΕΛ 118 και 150**